



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av mellangården på Lövä 2:16 i Mönsterås kommun

Linderson, Hans

2005

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2005). *Dendrokronologisk analys av mellangården på Lövä 2:16 i Mönsterås kommun.* (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2005:48). Lund University.

Total number of authors:
1

General rights

Unless other specific re-use rights are stated the following general rights apply:
Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Read more about Creative commons licenses: <https://creativecommons.org/licenses/>

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

PO Box 117
221 00 Lund
+46 46-222 00 00



LUND UNIVERSITY

DEPARTMENT OF QUATERNARY GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN
HANS LINDERSON



21 November 2005

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2005:48
Hans Linderson

DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV MELLANGÅRDEN PÅ LÖVÖ 2:16 I MÖNSTERÅS KOMMUN.

Uppdragsgivare: Max Jahrehorn, Örjan Molander, Kalmar Läns Museum, box 104, 391 21 Kalmar. Org nr 832400-4087

Område: Mönsterås **Prov nr:** 1-11 **Antal borrhprov:** 11

Dendrokronologiskt objekt: Mellangården på Lövä 2:16. huvudsakligen fasadvirke provtaget på båda våningarna.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal år *(vårhöstveds är mätta separat)	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W) nära (n)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E= efter el lika med V(vinterhalv-året)	Trädets egenålder Uppskattat
75836	1	Tall	92	Sp 50, W	1804	V 1804/05	100-120
75837	2	Tall	97+ew	Sp 63, W	1804+ew	Maj-Juni 1805	110-130
75838	3	Tall	82+ew	Sp 54, W	1804+ew	Maj-Juni 1805	90-110
75839	4	Tall	99	Sp 55, W	1804	V 1804/05	110-130
75840	5	Ek	2/100	Ej sp	1798	E=1808	140-180
75841	6	Ek	2/134	Ej sp	1784	E=1794	170-210
75842	7	Gran	*71	W	1772	V 1772/73	80-100
75843	8	Gran	*37	Ej W	Ej daterad	-	50-100
75844	9	Gran	*87	W	1772	V 1772/73	100-120
75845	10	Gran	*69	W	1772	V 1772/73	80-100
75846	11	Tall	131+ew	Sp 51, W?	1803+ew	1804-1805	140-160

Kommentarer

Vårveden (early wood, ew) bildas uteslutande i maj till och med juli. I denna undersökning där yttersta årsring inte är fullt utbildad, prov 2 och 3 (+ew), har vårveden endast bildat ett fåtal cell-lager. Tolkningen av denna är därför att dessa träd har avverkats i början av tillväxtsåsonen, maj-juni 1805. De övriga som dateras till vinterhalvåret 1804/05 kan vara avverkade så sent som i maj 1805. Det kan handla om skillnader av ståndortsförhållanden eller någon veckas senare avverkning. Allt tallvirke, fem stockar, kan vara avverkat vid ett tillfälle, **våren 1805**. Bästa korrelationerna fås med kronologier från Nybro-området prov 11 undantagen som har en helt annan ståndort. Prov 5 och 6 är syllar och utgörs av ek, dessa saknar splint och vankant. Antal år i splint beräknas erfarenhetsmässigt till 17 år ± 7, viket innebär att prov fem inte kan vara avverkad före **vinterhalvåret 1808/1809**. Det daterade granvirket är avverkat vid en gemensam tidpunkt, **vinterhalvåret 1772/73**.

Hans Linderson

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812

Fax +46-46-2224830

e-mail: Hans.Linderson@geol.lu.se